4 SSID の前にチェックマークが表示されていれば接続完了です。

設定	Wi-Fi	
🕤 Wi-Fi BFW200-A-xxxxx		
🔰 Bluetooth オン	Wi-Fi	
😡 モバイルデータ通信	✓ BFW200-A-xxxxx	≜ ≑ ()
◎ インターネット共有 オフ	ネットワークを選択	
キャリア 5000000000000000000000000000000000000	BFW200-G-xxxxx	₽ 중 ()

※SSIDの右にある①ボタンをタップするとアドレスの取得内容が確認できます。



※端末のOSバージョンにより画面が多少異なる場合があります。

### Android 端末 (バージョン 5.1) の場合

1 画面上端から下へスワイプし、表示されたメニューから「設定」アイコンをタップします。



 2 設定画面で「Wi-Fi」をタップして、表示されたワイヤレスネットワークの一覧から接続 するネットワーク SSID をタップします。
 本製品のネットワーク SSID は、本製品の背面にあるラベルに記載されている「SSID」を ご確認ください。



8		👻 🗎 13:14		🖓 📋 13:15
設定		۹ +	- Wi-Fi	۹ :
無線とネットワーク				•
Vi-Fi	* Bluetooth		BFW200-A-xxxxx	
<ul> <li>データ使用量</li> </ul>	・・・ もっと見る		BFW200-G-xxxxx	
			0001 soffwark	
端末			104707424811	
ディスプレイ	音声と通知		10070702081111	

※「Wi-Fi」が OFF(オフ)の場合は、ON(オン)にしてください。※お客様でネットワーク SSID を設定された場合は、設定内容をご確認ください。

3 パスワードを入力する画面が表示されます。

本製品の背面にあるラベルに記載されている「PASSKEY」を入力して「接続」をタップ します。

管理用P: <b>192.168.0.254</b> ユーザー名: user パスワード: password	SSID: BFW200-G-xxxxx BFW200-A-xxxxx IIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIII	IIII III IIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIII

BFW200-A-xxxxx		
パスワ		
□ パスワードを表示する		
□ 詳細設定項目		
	キャンセル	接続

※PASSKEYの入力では大文字・小文字にご注意ください。 ※お客様で PASSKEY を設定された場合は、設定内容が反映されます。

4 Wi-Fi 欄に「接続済み」と表示されていれば接続完了です。



※接続済みのネットワーク SSID をタップすると接続状況の詳細が確認できます。 ※端末の OS バージョン、発売メーカーにより画面が多少異なる場合があります。

### ■ WEP 認証でネットワーク機器と本製品を無線 LAN で接続する

接続する機器の無線認証が WEP 方式のみ対応している場合 (ニンテンドー DS/DS Lite など)、 本製品に別途WEPの設定が必要になります。以下の手順では、新たに有効にした2.4GHz帯 のヤカンダリ SSID1 に設定する手順を説明しています。

(本製品の工場出荷状態は、WEP 認証が無効になっています。)

1 本製品とパソコンを有線 LAN で接続した状態で、Internet Explorer などの Web ブラ ウザを起動して、Web ブラウザのアドレスバーに「192,168.0.254」(本製品の管理 用 IP アドレス)と入力し、キーボードの ENTER キーまたは Web ブラウザのアクセス ボタンをクリックします。



※お客様で管理用 IP アドレスを設定された場合は、設定内容が反映されます。

2 BFW200 ログイン画面が表示されます。ユーザー名入力欄に「ユーザー名」を、パス ワード入力欄に「パスワード」を入力し、「ログイン」をクリックします。

BFW200ログイン BFW200にログインして設定の変更,	参照を行います。	
BFW200 <b>ログイン</b> ユーザー名	user	
パスワード	•••••	
	ガイン キャンセル	

※お客様でユーザー名とパスワードを設定された場合は、設定内容が反映されます。

※「ユーザー名」、「パスワード」の工場出荷時の初期値は、本製品の背面にあるラベルに記載されて いる「ユーザー名」と「パスワード」をご確認ください。



BU·WA	Y
///// 展開   折りたたみ BEW200	BFW200
動作モード 言語設定 団 WAN/LAN設定	システム情報
<ul> <li>● 無線LAN設定 (2.4GHz)</li> <li>● 無線LAN設定 (5GHz)</li> <li>● ファイアウォール</li> </ul>	
〒 管理	

※英語表記に切り替えたいときは、表示された左側メニューの「言語設定」を選択し、プルダウン メニューから「English」を選択し、「適用」をクリックします。

4 表示されたページの左側メニューの「無線 LAN 設定 (2.4GHz) / (5GHz)] - 「基本設定」 を選択します。(画面例は無線 LAN 設定(2.4GHz)を選択した場合)

///// 展開   折りたたみ	<b>加約 AN(2 400-)</b>	t
RFW200	無線LAN(2.4GHZ) き	<b>古</b> 本改正
動作モード	無線LAN (2.4GHz)の基本的	な設定を変更します。
言語設定		
WAN/LAN設定	ドライバーバージョン	2718
<ul> <li>         ・ 一 無線LAN設定 (2.4GHz)         は未設定     </li> </ul>	無線機能有効化	有効 🗸
詳細設定	動作モード	11b/g/n混在モード V
セキュリティ設定 WPS	SSID (プライマリ)	BFW200-G-xxxxx ● 有効 〇 無効
無線端末一覧 無線統計情報	SSID (セカンダリ1)	BFW200-G2-xxxxx 〇 有効 ④ 無効
Ⅲ 無線LAN設定 (5GHz)	SSID (セカンダリ2)	BFW200-G3-xxxxx 〇 有効 ④ 無効
<ul> <li>ヨ ファイアウォール</li> <li>田 管理</li> </ul>	SSID (セカンダリ3)	BFW200-G4-xxxxx 〇 有効 ④ 無効
	SSID間通信禁止機能	● 通信禁止 ○ 通信許可
	BSSID	Ber Ber BC, CB, 25 (D)
	無線チャンネル	AutoSelect V
	802.11n HT物理モード	
	フレームフォーマット	Mixed Mode      Green Field
	帯域幅	20 @ 20/40
	ガードインターバル	

5 WEPを設定する SSID(セカンダリ1~3)の「有効」を選択して、「適用」をクリッ

**クします**。(画面例はセカンダリ SSID1 の「BFW200-G2-xxxxx」を選択した場合)

BU·MA				
展開   折りたたみ	無線LAN(2.4GHz) 基	本設定		
BFW200 動作モード 言語設定	無線LAN (2.4GHz)の基本的な	設定を変更します。		
	ドライバーバージョン	2712		
<ul> <li>         無線LAN設定 (2.4GHz)     </li> <li>         基本設定     </li> </ul>	無線機能有効化	有効 🗸		
詳細設定	動作モード	11b/g/n混在モード V		
ゼキユリティ 設定 WPS	SSID (プライマリ)	BFW200-G-xxxxx ● 有効 〇 無効		
無線端末一覧 無線統計情報	SSID (セカンダリ1)	BFW200-G2-xxxxx		
<ul> <li>■ 無線LAN設定 (5GHz)</li> <li>■ ファイアウォール</li> <li>■ 管理</li> </ul>	SSID (セカンダリ2)	BFW200-G3-xxxxx 〇 有効 ④ 無効		
	SSID (セカンダリ3)	BFW200-G4-xxxxx 〇 有効 ④ 無効		
	SSID間通信禁止機能	● 通信禁止 ○ 通信許可		
	BSSID	100 00 00 00 00 00 00		
	無線チャンネル	AutoSelect V		
	802.11n HT物理モード			
	フレームフォーマット	Mixed Mode      Green Field		
	帯域幅	20 20/40		
	ガードインターバル	O Long   Auto		
		適用 キャンセル		

|6| 左側メニューの「無線 LAN 設定(2.4GHz)/(5GHz)」-「セキュリティ設定」を選択 します。

BU·WA	4	
展開   折りたたみ BFW200	無線LAN (2.4GHz) セ	マキュリティ・暗号化設定
言語設定 Ⅲ WAN/LAN設定	対象ネットワークSSID	
□ 無線LAN設定 (2.4GHz) 基本設定 ※編約字	ネットワークSSID	BFW200-G-xxxxx V
セキュリティ設定 WPS	"BFW200-G-xxxxx" SSID公開	公開 ✔
無線環末一覧 無線統計情報	無線LAN端末間通信禁止機能	通信許可 マ
<ul> <li>・ 新藤とんればた (3612)</li> <li>・ ファイアウォール</li> <li>・ 管理</li> </ul>	セキュリティ	WPAPSKWPA2PSK V
	WPA/WPA2暗号化方式	Otkip @aes Otkipaes
	パスキー グループキー更新問題	3600 秒 (0~4194303秒)
	MACアドレスリスト	
	MACアドレス	
	这	開 キャンセル

対象ネットワークSSID		
ネットワークSSID	BEW200_G2-0000	
"BFW200-G-xxxxx"	BFW200-G4-XXXX	
SSID公開	☆開 ✔	

8 「セキュリティ」で「WEPAUTO」を選択します。

	Disable
"BFW200-G2-xxxxx"	WEPAUTO
SSID公開	
	WPA-PSK
無線LAN端末間通信禁止機能	WPA2
セキュリティ	WPAZ-PSK WPAPSKWPA2PSK
012331	WPA1WPA2

9 使用するデフォルトキー番号を選択します。

Wire Equivalence Protection (WEP)			
デフォルトキー	-	WEP‡-1	
	WEP=+-1:	WEP=-3	
wep-t-	WEP==-2:	ASCII V	
WEI -+	WEP==-3:	ASCII V	
	WEP=-4 :	ASCII 🗸	

10 WEP キーの入力形式を選択します。

	Wire Equivalence	Protection (WEP)		
デフォルトキー			WEP‡-1 ¥	
		WEP=+-1:		ASCII
	wen-h	WEP==-2:		ASCII V
	WEP=-	WEP==-3 :		ASCII 🗸
		WEP=+-4:		ASCII 🗸

|| WEP キーの文字列(任意)を入力し、「適用」をクリックします。

デフォルトギー		WEP‡−1 ¥	WEP≠−1 ∨		
WEP=-1:		123456789abcd	ASCII 🗸		
aro-t	WEP==-2:		ASCII 🗸		
WEP=-	WEP==-3:		ASCII 🗸		
	WEP=+-4:		ASCII 🗸		
MACアドレスリスト					
ポリシー		無効 ~			
WACアドレス					

※ 手順8 で選択した入力形式の文字列(任意)を入力します。
 ASCII:半角英数字5文字または13文字で入力します。
 Hex:半角英数字16進数10文字または26文字で入力します。

- 設定が開始され、しばらくして本製品が自動的に再起動を行うと WEP 設定は完了です。 Web ブラウザを閉じてください。
- [] 接続する無線機器に「ネットワーク SSID」と「WEP 認証用デフォルトキー」をそれぞ れ設定すれば完了です。

※具体的な設定方法や接続確認方法およびトラブルシューティングなどは、接続する無線機器の取 扱説明書の内容にしたがってください。

### ■その他の機器と本製品を無線 LAN で接続する

本製品の背面にあるラベルに記載されている「SSID」と「PASSKEY」を確認してください。(お 客様で設定された場合は、設定後の値が有効になります。) 詳細な接続方法については、接続するネットワーク機器の取扱説明書にしたがってください。

	管理用P: 192.168.0.254 ユーザー名: user パスワード: password	SSID: BFW200-G-XXXXX BFW200-A-XXXXXX II/III/III/IIII/IIII/IIII/IIII/I	PIN⊐−F(2.46): x000000x INTUTE PIN⊐−F(5G): x000000x	,

※ PASSKEY の入力では大文字・小文字にご注意ください。

46

# 3 詳細な設定

本製品の詳細な設定の確認・変更は、Web ブラウザ(Internet Explorer など)を使って Web 設定画面から行います。

※工場出荷時の初期値でご使用になることができます。その場合は詳細な設定での操作は必要 ありません。

### ■ Web 設定画面で設定する

 本製品とパソコンを接続した状態で、Internet Explorer などの Web ブラウザを起動 して、Web ブラウザのアドレスバーに「192.168.0.254」(本製品の管理用 IP アド レス)を入力し、キーボードの ENTER キーまたは Web ブラウザのアクセスボタンを クリックします。



※お客様で管理用 IP アドレスを設定された場合は、設定内容が反映されます。

[2] BFW200 ログイン画面が表示されます。ユーザー名入力欄に「ユーザー名」を、パス ワード入力欄に「パスワード」を入力し、「適用」をクリックします。

BFW200ログイン					
BFW200にログインして設	定の変更, :	参照を行います。			
BFW200ログイン					
ユーザー名		user	]		
バスワード		******			
		グイン キャンセル			

※お客様でユーザー名とパスワードを設定された場合は、設定内容が反映されます。

※「ユーザー名」、「パスワード」の工場出荷時の初期値は、本製品の背面にあるラベルに記載されて いる「ユーザー名」と「パスワード」をご確認ください。



3

トッブ画面が表示されます。画面左側のメニューをクリックすると、各項目の詳細設定 画面が表示されます。

BILING							
///// 展開   折りたたみ							
	LAN設定						
BFW200 動作モード	LAN側のIPアドレス, DHCPなどの設定を変更します。						
言語設定 □ WAN/LAN設定	LAN						
VAN	IPアドレス	192	. 168	. 0	. 254		
詳續機能	サブネットマスク	255	. 255	. 255	. 0		
		No. 46, 67, 20 (10) (10)					
■ 無線LAN設定 (SGHZ) ■ ファイアウォール	DHCPモード	サーバー 🗸					
Ⅲ 管理	開始IPアドレス	192	. 168	. 0	. 11		
	終了IPアドレス	192	. 168	. 0	. 50		
	サブネットマスク	255	. 255	. 255	. 0		
	DNSアドレス(プライマリ)	192.16	8.0.254				
	DNSアドレス(セカンダリ)	0.0.0.0					
	デフォルトGW	192.16	8.0.254				
	リース時間	86400					
	ž	薗用	キャンセル	]			

※英語表記に切り替えたいときは、表示された左側メニューの「言語設定」を選択し、プルダウン メニューから「English」を選択し、「適用」をクリックします。

メニュー項目	内容
動作モード	ブリッジ/ルーターの動作モードを切り替えます。
言語設定	Web 設定画面の表記を日本語/英語に切り替えます。
WAN/LAN 設定	WAN 側および LAN 側ネットワークに関する設定を行います。 WAN 設定、LAN 設定、詳細設定など
無線 LAN 設定 (2.4GHz)	2.4GHz 帯の無線 LAN に関する設定を行います。 基本設定、詳細設定、セキュリティ設定、WPS 設定など
無線 LAN 設定 (5GHz)	5GHz 帯の無線 LAN に関する設定を行います。 基本設定、詳細設定、セキュリティ設定、WPS 設定など
ファイアウォール	ファイアウォール機能に関する設定を行います。 フィルタリング設定、ポートフォワーディング設定、DMZ 設定など
管理	管理に関する設定を行います。 ファームウェア更新、パスワード変更、設定値の保存・復元、初期化、 装置情報および設定内容の確認など

### ④ 変更した設定を保存するには、各項目にある「適用」をクリックします。変更した設定を 保存しない場合は「キャンセル」をクリックします。

- ※「適用」をクリックしないまま、次の設定項目の設定を行った場合は前の設定項目の変更内容は 保存されません。
- ※次ページからの Web 設定画面の説明では「適用」および「キャンセル」の説明は省略させてい ただきます。

動作モード

本製品のブリッジモード、ルーターモードの2つの動作モードがあります。

BU·MA	
展開   折りたたみ BFW200 勤作王一王 言語設定 習 WAN/LAN設定 2 熟練AN設定 (2.4GHz)	動作モード
	動作モードの選択を行います。
	○ブリッジモード ブリッジモードでご使用の方は、こちらを選択してください。
<ul> <li>               ・ 熟線LAN設定 (5GHz)      </li> <li>             ・ ファイアウォール      </li> </ul>	<ul> <li>ルーターモード</li> <li>ルーターモードでご使用の方は、こちらを選択してください。</li> </ul>
1 1 14 HE	適用 キャンセル

本製品に内蔵するルーター機能を有効にする場合にルーターモードでご使用ください。 ブリッジモードを選択すると、装置内部のルーター機能が無効となります。

(注息)
------

動作モードを不用意に変更すると通信サービスを正常に受けられなくなることがあります。 動作モードの選択は、ご契約された事業者の指示にしたがってください。特に指定がない場 合にはルーターモードでご使用ください。

### 言語設定

操作画面を英語表記に変更することができます。英語表記に切り替えたいときは、プルダウンメ ニューから「英語」を選択し、「適用」をクリックします。

英語表記から日本語表記に切り替えたいときは、「Japanese」を選択し、「Apply」をクリックします。

BU·MA	
展開   折りたたみ	BFW200
Brw200 動作モード (言語設定) 田 <u>WAN/LAN設定</u> 田 <u>熟録LAN設定</u> (2.4GHz) 田 <u>熟録LAN設定</u> (5GHz) 田 フォイアウォール 日 管理	言語設定  日本語 ✔】 適用

### WAN/LAN 設定-WAN

内蔵するルーターの WAN 側接続モードを切り替えます。

BIFIIId			
展開   折りたたみ	WAN設定		
3FW200 動作モード	お使いの環境に適したWAN側の	D接続タイプを変更します。	
言語設定 = WAN/LAN設定	WAN		
WAN	WAN 側接続モード	○IPv4/NAPTモード ● IPv4/IPv6 Dual IPモード -	
LAN 詳編機能	WAN側 IPv6接続タイプ	DHCP -	<u>i </u> (
<ul> <li>無線LAN設定 (2.4GHz)</li> <li>無線LAN設定 (5GHz)</li> <li>ファイアウォール</li> </ul>		道用 キャンセル	

#### ◆ WAN 設定

#### WAN 側接続モード

下記のいずれかのモードを連絡します。

- ・IPv4/NAPT モード:IPv4 専用モードです。IPv6 による通信はできません。
- ・IPv4/IPv6 Dual IP モード: IPv4、IPv6 の両方で通信が可能な Dual Stack モード

です。

### ② WAN 側 IPv6 接続タイプ

常に「DHCP」と表示され、変更はできません。 WAN 側 IPv6 アドレスは DHCP で設定されます。

### WAN/LAN 設定-LAN

本製品の LAN 側ネットワークに関する設定を行います。

開 折りたたみ	LAN設定	
FW200 動作モード 言語設定	LAN側のIPアドレス, DHCPなどの	設定を変更します。
WAN	IPアドレス	192 . 168 . 0 . 254
洋組機能	サブネットマスク	255 . 255
無線LAN設定 (2.4GHz)	MACアドレス	10.40 SF 30.50 JB
ファイアウォール	DHCPモード	サーバー 🗸
管理	開始IPアドレス	192 . 168 .0 .11
	終了IPアドレス	192 . 168 . 0 . 50
	サブネットマスク	255 . 255 . 255 . 0
	DNSアドレス(プライマリ)	192.168.0.254
	DNSアドレス(セカンダリ)	0.0.0.0
	デフォルトGW	192.168.0.254
	リーフ時間	86400

#### ◆ LAN 設定

- ① IP アドレス(初期値:192.168.0.254) 本製品の IP アドレスを設定します。
- ②サブネットマスク(初期値:255.255.255.0) 本製品のサブネットマスクを設定します。

#### ③ MAC アドレス

本製品の MAC アドレスが表示されます。

④ DHCP モード(初期値:Server) Server / 無効

DHCPサーバを動作させIPアドレス、サブネットマスクなどの設定に必要な情報を提供します。

- ⑤開始IPアドレス(初期値:192.168.0.11)
   DHCPサーバが提供する IP アドレスの開始アドレスを設定します。
- ⑥ 終了 IP アドレス(初期値:192.168.0.50)
   DHCP サーバが提供する IP アドレスの終了アドレスを設定します。
- ⑦サブネットマスク(初期値:255.255.255.0)
   DHCP サーバが提供するサブネットマスクを設定します。
- ⑧ DNS アドレス (プライマリ)(初期値: 192.168.0.254)
   DHCP サーバが提供する DNS アドレス (プライマリ)を設定します。
- ⑨ DNS アドレス (セカンダリ)(初期値: 0.0.0.0)

DHCP サーバが提供する DNS アドレス(セカンダリ)を設定します。

10 デフォルトGW(初期値:192.168.0.254)

```
DHCP サーバが提供するデフォルトゲートウェイの IP アドレスを設定します。
① リース時間(初期値:86400秒)
```

DHCP サーバが提供する IP アドレスのリース時間を設定します。

## WAN/LAN 設定-詳細機能

本製品の LAN 側ネットワークに関する詳細な設定を行います。

BU·WA	K		
///// 展開   折りたたみ	LAN側詳細誘	定	
BFW200 動作モード	UPnP, DNSプロキミ	などの設定を変更します。	
言語設定			
□ WAN/LAN設定 WAN	UPnP	有効 🗸	
LAN 詳細機能		適用 キャンセル	
Ⅲ 無線LAN設定 (2.4GHz)			
Ⅲ 無線LAN設定 (5GHz)			
± ファ1アリオール Ⅲ 管理			

①UPnP(初期值:有効)

UPnP(Universal Plug and Play)機能の有効/無効を設定します。

### 無線 LAN 設定 (2.4GHz)-基本設定

2.4GHz帯の無線LANに関する設定を行います。

基本設定 詳細設定	無線機能有効化 動作モード	有効 ✓    11b/g/n混在モード ✓		
セキュリティ設定	動パFモート SSID (プライマリ)			
無線端末一覧	SSID (セカンダリ1)	BFW200-G2-xxxxx 〇 有効 ④ 無効 -		
無線LAN設定 (5GHz)	SSID (セカンダリ2)	BFW200-G3-xxxxx 〇 有効 ④ 無効 -		
± Jァイ どうオール ∃ 管理	SSID (セカンダリ3)	BFW200-G4-xxxxx 〇 有効 ④ 無効 -		
	SSID間通信禁止機能	<ul> <li>● 通信禁止 ○ 通信許可 -</li> </ul>		
	BSSID	44 94 10 08 JB (D		
	無線チャンネル	AutoSelect V		
	802.11n HT物理モード			
	フレームフォーマット	Mixed Mode      Green Field		
	帯域幅	○20 ● 20/40 -		
	ガードインターバル			

ドライバーバージョン

無線 LAN のドライバーバージョンを表示します。

② 無線機能有効化(初期値:有効)

2.4GHzの無線機能の有効/無効を切り替えます。

③動作モード(初期値:11b/g/n 混在モード)

本製品の 2.4GHz 帯の無線 LAN 動作モードを設定します。

- ・11b/g 混在モード
- ・11b モード
- ・11g モード
- ・11b/g/n 混在モード
- ④ SSID (プライマリ)(初期値: BFW200-G-XXXXX)

2.4GHz帯のSSID(プライマリ)を設定します。

※初期値の「XXXXX」は本製品の WAN 側 MAC アドレスの末尾 5 桁が表示されます。有効 / 無効(初期値: 有効)

- ⑤ SSID (セカンダリ 1) (初期値: BFW200-G2-XXXXX)
   2.4GHz 帯の SSID (セカンダリ 1) を設定します。
   ※初期値の「XXXXX」は本製品の WAN 側 MAC アドレスの末尾 5 桁が表示されます。
  - 有効/無効(初期値:無効)

⑧ SSID (セカンダリ 2) (初期値:BFW200-G3-XXXXX)
 2.4GHz 帯の SSID (セカンダリ 2) を設定します。
 ※ 初期値の「XXXXXX」は本製品の WAN 側 MAC アドレスの末尾 5 桁が表示されます。
 有効 / 無効 (初期値:無効)

⑦ SSID (セカンダリ3)(初期値:BFW200-G4-XXXXXX)
 2.4GHz帯のSSID(セカンダリ3)を設定します。
 ※初期値の「XXXXX」は本製品のWAN側MACアドレスの末尾5桁が表示されます。
 有効/無効(初期値:無効))

⑧ SSID 間通信禁止機能(初期值:通信禁止)

異なる SSID の無線 LAN 端末間の通信を禁止する機能を設定します。

・通信禁止

・通信許可

9 BSSID

本製品の BSSID (Basic Service Set Identifier) が表示されます。

⑩無線チャンネル(初期値:AutoSelect)

無線 LAN 通信で使用するチャンネルを選択します。

電波干渉がある場合には、使用するチャンネルを変更してください。

複数の無線 LAN アクセスポイントを設置する場合には、チャンネルを変更してください。各 無線 LAN アクセスポイントが、異なるチャンネルを使用することによって、電波干渉を軽減 できます。

「AutoSelect」および「Channel1」~「Channel13」の間で設定できます。

① Rate (初期値: Auto)

通信レートを設定します。

※動作モードで「11b/g/n 混在モード」を選択した場合には表示されません。

- 動作モードで「11b/g 混在モード」または「11g モード」を選択した場合:
   「Auto」および「1/2/5.5/6/9/11/12/18/24/36/48/54Mbps」から設定できます。
- 動作モードで「11b モード」を選択した場合:
   「Auto」および「1/2/5.5/11Mbps」から設定できます。

#### ◆ 802.11n HT 物理モード

※⑫~⑭までの項目は、動作モードで「11b/g/n 混在モード」を選択した場合に表示されます。 ⑫ フレームフォーマット (初期値: Mixed Mode)

フレームフォーマットを設定します。

- Mixed Mode
- Green Field
- 13 **帯域幅**(初期値: 20/40)

帯域幅を設定します。

· 20

· 20/40

<sup>(1)</sup> ガードインターバル(初期値:Auto)

ガードインターバルの時間を調整し、マルチパスの発生を少なくして、マルチパスの影響を 最小限に抑えます。

- Long
- ・Auto

### 無線 LAN 設定 (2.4GHz) - 詳細設定

2.4GHz帯の無線LANに関する詳細な設定を行います。

BU·MU						
展開   折りたたみ	無線LAN(2.4GHz)	詳細設定				
BFW200 動作モード 言語設定	無線LAN (2.4GHz) の詳細設定を変更します。					
Ⅲ WAN/LAN設定 □ 無線LAN設定 (2.4GHz)	無線送信パワー(%)	100 入力範囲:1~100,デフォルト:100				
基本設定 詳細設定	WMM					
セキュリティ設定	動作有効/無効	● 有効 ○ 無効 (				
WPS 無線端末一覧	APSD	○有効 ● 無効				
無線統計情報 Ⅲ 無線LAN設定 (5GHz)	WMM詳細設定	詳細設定				
<ul> <li>ヨ ファイアウォール</li> <li>● 管理</li> </ul>		適用 キャンセル				

#### ① 無線送信パワー(初期値:100)

本製品の送信パワーを調整します。他のネットワークへの電波干渉回避の目的で使用します。 また、送信パワーを低下させ通信可能範囲を縮小することにより、外部からの不正アクセス 等のセキュリティの脅威を回避できる場合があります。

- ♦ WMM
- ②動作有効 / 無効(初期値: 有効)

WMM(Wi-Fi Multimedia)とは、無線LANを通じて音声通話(VoIP)や音声や動画のストリー ミング配信、オンラインゲームなどリアルタイム性が必要な通信を行う際、それらをWeb 閲 覧など他の通信より優先的に取り扱う機能です。

③APSD(初期值:無効)

自動省電力機能(APSD: automatic power save delivery)を有効にします。 WMM が無効の場合は、自動省電力機能を使用することはできません。

④ WMM 詳細設定

「詳細設定」をクリックすると、WMM の詳細パラメータを変更することができます。

### 無線 LAN 設定(2.4GHz)-セキュリティ設定

2.4GHz帯の無線LANのセキュリティに関する設定を行います。

■ セキュリティで「WPA-PSK」、「WPA2-PSK」、「WPAPSKWPA2PSK」を選択した場合



- ◆ 対象ネットワーク SSID
- ①ネットワーク SSID

セキュリティ設定を行う SSID を選択します。

- "BFW200-G-XXXXX"
- ② SSID 公開(初期値:有効)

無線ネットワーク名(SSID)を公開するか、隠蔽するか設定します。

③無線 LAN 端末間通信禁止機能

(初期値:プライマリ SSID は通信許可、セカンダリ SSID1 ~3 は通信禁止) 同一 SSID 配下の無線 LAN 端末間の通信を禁止する機能を設定します。

④ セキュリティ(初期値: WPAPSKWPA2PSK)

無線の暗号化を設定します。暗号化を行うと、データを暗号化してから無線電波を発信します。

- Disable
- WEPAUTO<sup>\*1</sup>
- · WPA-PSK
- WPA2-PSK
- WPAPSKWPA2PSK

\*1:「WEPAUTO」を選択した場合、IEEE802.11nの無線 LAN モードは使用できません。

#### **WPA**

※セキュリティで「Disable」を選択した場合は⑤~⑦の項目は表示されません。 ※セキュリティで「WEPAUTO」を選択した場合は「■セキュリティで「WEPAUTO」を選択した場合」 を参照してください。

⑤ WPA/WPA2 暗号化方式(初期值:AES)

WPA および WPA2 の暗号化方式を設定します。

- TKIP\*2
- · AES
- TKIPAES

\*2:「TKIP」を選択した場合、IEEE802.11nの無線 LAN モードは使用できません。

- ⑥パスキー
  - パスキー (PASSKEY) を設定します。
- ⑦ グループキー交換間隔(初期値:3600)
   WPA-PSK で使用するキーの更新間隔を設定します。

#### ◆ MAC アドレスリスト

- ⑧ポリシー(初期値: 無効)
  - 無線 LAN 接続に対する MAC アドレスフィルタを設定することができます。
    - ・ 無効: MAC アドレスフィルタ機能を無効にします。
    - ・許可: 下記の「MAC アドレス」欄に入力した MAC アドレスを持つ無線 LAN 端末の 接続を許可します。(それ以外の無線 LAN 端末の接続は拒否されます。)
    - ・ 拒否: 下記の「MAC アドレス」欄に入力した MAC アドレスを持つ無線 LAN 端末の 接続を拒否します。(それ以外の無線 LAN 端末の接続は許可されます。)

#### ⑨ MAC アドレス

対象となる MAC アドレスを入力します。 (形式「コロン区切り]:xx:xx:xx:xx:xx)

### ■ セキュリティで「WEPAUTO」を選択した場合

デフォルトキー		WEP+−1 ∨		
WEP‡-	WEP=+-1:		ASCII 🗸	
	WEP==-2:		ASCII 🗸	
	WEP≠-3:		ASCII 🗸	
	WEP==-4:		ASCII V	

#### Wired Equivalent Privacy (WEP)

- ⑩デフォルトキー(初期値:WEPキー1)
   使用するデフォルトキー番号を設定します。
- (**①入力形式**(初期値:ASCII)
  - デフォルトキーの入力形式を設定します。
    - ASCII:半角英数字5文字または13文字で入力します。
    - Hex 半角英数字 16 進数 10 文字または 26 文字で入力します。
- 12 WEP ≠− (WEP ≠− 1 ~ 4)

入力形式で設定した文字列(任意)をそれぞれ入力します。